

①9 RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
INSTITUT NATIONAL
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE
PARIS

①1 N° de publication :
(à n'utiliser que pour les
commandes de reproduction)

2 759 976

②1 N° d'enregistrement national : 97 02583

⑤1 Int Cl⁶ : B 65 D 1/04

⑫

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

A1

②2 Date de dépôt : 27.02.97.

③0 Priorité :

④3 Date de mise à la disposition du public de la
demande : 28.08.98 Bulletin 98/35.

⑤6 Liste des documents cités dans le rapport de
recherche préliminaire : *Ce dernier n'a pas été
établi à la date de publication de la demande.*

⑥0 Références à d'autres documents nationaux
apparentés :

⑦1 Demandeur(s) : BOUTESCO SOCIETE A RESPON-
SABILITE LIMITEE — FR.

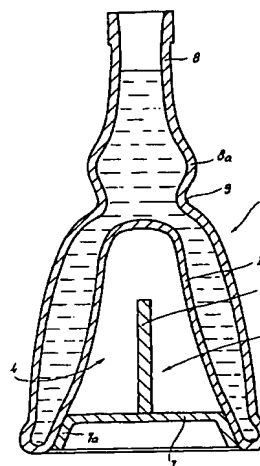
⑦2 Inventeur(s) : BOSC JEAN LOUIS.

⑦3 Titulaire(s) :

⑦4 Mandataire(s) : GERMAIN ET MAUREAU.

⑤4 BOUTEILLE DECORATIVE.

⑤7 Cette bouteille (1) comprend une cavité (4) aménagée
dans son fond, propre à recevoir un objet décoratif (5) fixé à
l'extérieur de la bouteille (1), et est en matériau transparent
de sorte que ledit objet décoratif (5) est visible à l'extérieur
d'elle par transparence.



FR 2 759 976 - A1



La présente invention concerne une bouteille décorative, notamment du type comprenant une figurine.

Il est bien connu d'utiliser une bouteille à des fins décoratives, notamment en y introduisant une figurine
5 puis en la remplissant d'un liquide plus ou moins coloré, en particulier un alcool.

Avec les bouteilles existantes, l'introduction de la figurine par le goulot de la bouteille puis sa mise en place ne sont pas très aisées, d'autant plus que la
10 figurine présente, dans la plupart des cas, des pièces mobiles qui sont repliées pour permettre cette introduction et qui doivent être ensuite dépliées convenablement dans la bouteille.

Ces parties mobiles peuvent se déplacer après mise
15 en place dans la bouteille ou lors du versage du liquide, ce qui peut rendre l'article invendable.

En outre, cette nécessité de prévoir des pièces mobiles constitue une contrainte certaine quant aux formes qu'il est possible de donner à la figurine, limitant ainsi
20 les possibilités de création d'une figurine.

Le contact du liquide avec la figurine implique, lorsque ce liquide est destiné à être bu, l'emploi de matériaux compatibles avec l'alimentation pour réaliser la figurine ou le maintien de celle-ci dans la bouteille. Ces
25 matériaux augmentent nettement le coût de fabrication de l'article.

De plus, ce contact du liquide avec la figurine peut n'être pas très attractif pour le consommateur et dissuader ce dernier de l'achat.

30 L'invention vise à remédier à l'ensemble de ces inconvénients.

A cet effet, la bouteille qu'elle concerne comprend une cavité aménagée dans son fond, propre à recevoir un objet décoratif fixé à l'extérieur de la
35 bouteille, cette bouteille étant en matériau transparent

de sorte que ledit objet décoratif est visible à l'extérieur d'elle par transparence.

La bouteille selon l'invention donne ainsi l'illusion que l'objet est placé à l'intérieur d'elle.

5 La mise en place de cet objet s'effectue par l'extérieur de la bouteille selon une opération simple, par fixation à la paroi de la bouteille. Dans le cas où cet objet est constitué par une figurine, le socle que peut comprendre cette figurine est fixé à la partie de la
10 bouteille délimitant la zone inférieure de la cavité.

L'objet décoratif n'a pas besoin d'être engagé par le goulot, et n'a donc pas à comprendre de pièces mobiles devant être dépliées dans la bouteille. La fabrication de la bouteille en est d'autant plus simple, et les formes
15 qu'il est possible de donner à cet objet ne sont pas limitées. Il est possible de fabriquer cet objet à un coût réduit, notamment par moulage de matière synthétique.

En outre, des possibilités supplémentaires de décoration sont possibles, comme par exemple celle de
20 prévoir une figurine animée par une source d'énergie rechargeable, mécanique ou électrique.

Les matériaux employés n'ont pas à être compatibles avec l'alimentation et aucun risque de pollution du liquide contenu dans la bouteille n'existe.

25 La bouteille peut par ailleurs être remplie indépendamment de la mise en place de la figurine, ce qui peut, dans certains cas, faciliter la fabrication de l'article.

L'objet décoratif peut être de toute nature, et
30 être notamment constitué par un revêtement, un insert ou une figurine.

De préférence, la bouteille comprend une cavité axiale dimensionnée pour recevoir une partie importante du goulot d'une autre bouteille identique.

35 Avant mise en place de l'objet décoratif, le goulot d'une bouteille peut ainsi être engagé dans la

cavité d'une autre bouteille, de sorte que ces bouteilles peuvent être stockées sous un encombrement réduit.

Pour sa bonne compréhension, l'invention est à nouveau décrite ci-dessous en référence au dessin schématique annexé représentant, à titre d'exemple non limitatif, une forme de réalisation préférée de la bouteille décorative qu'elle concerne.

La figure 1 est une vue en perspective, et la figure 2 est une vue en coupe longitudinale selon son axe.

Les figures représentent, sous différents angles, une bouteille décorative 1 en verre transparent, dont la paroi de fond présente un renforcement axial 2 dirigé vers l'intérieur du corps 3 de la bouteille et s'étendant sur une partie importante de ce corps 3. Ce renforcement 2 délimite ainsi une cavité axiale 4 s'ouvrant dans le fond de la bouteille 1.

Cette cavité 4 est destinée à recevoir une figurine 5 comprenant une partie décorative 6 et un socle 7. Le socle 7 présente une paroi périphérique 7a de forme plus ou moins tronconique, destinée à être collée à la partie du renforcement 2 délimitant la zone inférieure de la cavité 4.

Avant ou après la mise en place de la figurine 5, la bouteille 1 est remplie d'un liquide plus ou moins coloré, notamment un alcool, et est bouchée par un bouchon approprié (non représenté).

Ainsi, la figurine 5 est visible à travers la paroi du renforcement 2 et le corps 3, ce qui donne l'illusion qu'elle est placée à l'intérieur de la bouteille 1.

Cette bouteille décorative a les nombreux avantages indiqués plus haut, notamment ceux d'être facile à fabriquer et d'éliminer tout contact de la figurine avec le liquide contenu.

Il va de soi que l'invention n'est pas limitée à la forme de réalisation décrite ci-dessus à titre d'exemple mais qu'elle en embrasse, au contraire, toutes les variantes de réalisation. Ainsi, la forme extérieure
5 de la bouteille 1 peut être telle que représentée, avec une base 8a de goulot 8 et un corps 3 évasés et séparés par une zone rétrécie 9, ou peut présenter toute autre forme extérieure ; un revêtement décoratif pourrait être
fixé à la bouteille en lieu et place de la figurine 5,
10 notamment par fixation d'un insert décoré dans la cavité 4, cet insert présentant la même forme extérieure que celle de ladite cavité.

REVENDICATIONS

1 - Bouteille décorative, caractérisée en ce qu'elle comprend une cavité (4) aménagée dans son fond, propre à recevoir un objet décoratif (5) fixé à l'extérieur de la bouteille (1), cette bouteille (1) étant en matériau transparent de sorte que ledit objet décoratif (5) est visible à l'extérieur d'elle par transparence.

2 - Bouteille selon la revendication 1, caractérisée en ce que l'objet décoratif (5) est constitué par une figurine (6) et en ce que cette figurine (6) comprend un socle (7) fixé à la partie (2) de la bouteille (1) délimitant la zone inférieure de la cavité (4).

3 - Bouteille selon la revendication 2, caractérisée en ce que le socle (7) présente une paroi périphérique (7a) de forme plus ou moins tronconique, destinée à être collée à la partie de la bouteille (1) délimitant la zone inférieure de la cavité (4).

4 - Bouteille selon l'une des revendications 1 à 3, caractérisée en ce que l'objet décoratif est constitué par une figurine et en ce que cette figurine est animée par une source d'énergie rechargeable, mécanique ou électrique.

5 - Bouteille selon l'une des revendications 1 à 4, caractérisée en ce qu'elle comprend une cavité axiale (4) dimensionnée pour recevoir une partie importante du goulot (8) d'une autre bouteille (1) identique.

1/1

FIG 1

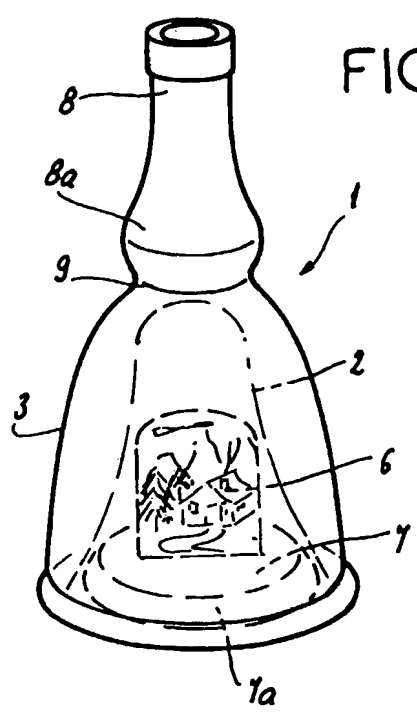


FIG 2

